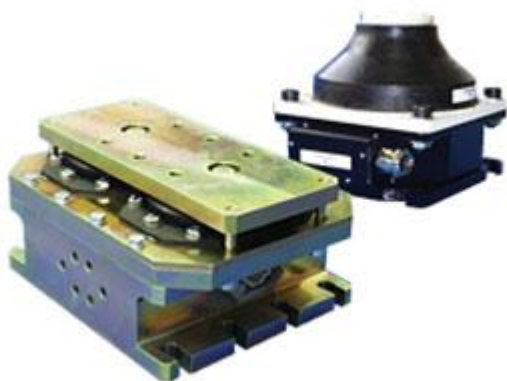


## STRACTIVE™



Nasz aktywny system kontroli hałasu i wibracji STRACTIVE™ eliminuje drgania przychodzące, generując dynamiczną siłę o tej samej amplitudzie, ale w przeciwnej fazie, poprzez zastosowanie siłowników elektrodynamicznych. Poprawia izolację wibracyjną w zakresie od 10 do 1000 Hz (-12 do -36 db).

- Rodzina produktów: **Zawieszenia antywibracyjne z elastomeru**

## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

- Kilka podzespołów: jednostka sterująca, czujniki, siłowniki i aktywne zawieszenia.
- Poprawia izolację dynamiczną i zwiększa redukcję wibracji w porównaniu z pasywnymi zawieszeniami o tej samej sztywności.
- Polepsza rozłączenia między strukturami.
- Zwiększa wydajność istniejącej maszyny.
- Zmniejsza przesyłane i emitowane przez statek podwodny odgłosy.
- Doskonała redukcja wibracji i hałasu.

## KORZYŚCI

- Komfort
- Zmniejszenie ciężaru

## Rynki i Wiedza specjalistyczna



PRZEMYSŁ



SYSTEMY ANTYWIBRACYJNE

## WSZYSTKIE NASZE RODZINY PRODUKTÓW

### Wszystkie nasze rodziny produktów z działu Systemów Antywibracyjnych dla przemysłu



#### elastomerowe ZAWIESZENIA antywibracyjne

Antywibracyjne zawieszenia z elastomeru pozwalają walczyć z hałasem, drganiami i wstrząsami. Izolują maszyny i chronią środowisko. Bogata gama proponowanych produktów obejmuje wiele zastosowań.



## **tłumik wydechowy**

Tłumiki wydechowe łączą rozwiązania reaktywne i rozpraszające z tłumieniem w zakresie od 15dB do 50dB rozwijając iskrochrony z efektem cyklonicznym w zależności od zapotrzebowania.

Te produkty są stworzone z różnymi typami wejść/ wyjść aby zaproponować najlepsze rozwiązanie dla projektów naszych klientów.



## **Vibcable**

Najlepsze rozwiązanie aby chronić wasz system przed wstrząsami i drganiami. Zbudowana w całości z metalu ( aluminium lub stał nierdzewna ). Stworzona specjalnie do jednostek wolnostojących takich jak szafy sterownicze czy pulpity w czasie transportu drogowego, morskiego czy lotniczego.



### **siatki metalowe**

Poduszeczki z siatek metalowych składają się z tkanego prasowanego drutu, który daje gwarancję niezmiennego działania w szerokim zakresie temperatur. Produkty te są też świetnym systemem izolacji przed wibracjami oraz wilgocią.



### **Izolator blokowy sprężynowy**

Izolator sprężynowy zapewnia elastyczne składowanie wielu różnych przedmiotów w przemiennikach niskiej częstotliwości. Dzięki użyciu dodatkowych składników amortyzacji gwarantujemy pewny i regularny rezonans dla waszego zastosowania.



## **izolator metalowy**

Izolatory metalowe są stworzone z jednej lub wielu poduszek z siatki metalowej połączonych z elementami metalowymi nośnymi i osłonowymi . Łączą one zalety techniczne siatek metalowych z wytrzymałością na wielokierunkowe obciążenia o dużym natężeniu.